FreePort i SP-100

インターネットFAX プリンタードライバー 取扱説明書

― Windows NT4.0 日本語版編 ―

本 書 の 内 容

1. インターネットFAXのTIFFコンバータで何が出来るか
2. インターネットFAXのTIFFコンバータの動作環境について
3. インターネットFAXのTIFFコンバータのインストールについて
4. インターネットFAXのTIFFコンバータの使用方法について

本書および本件ソフトウェアの内容は、予告無く変更する事があります。
(注 1)Windows は、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。

1. インターネットFAXのTIFFコンバータで何が出来るか

インターネットFAXのプリンタードライバーは、LAN接続されたインターネットFAXをリモートプリンターのようにパソコンから印刷することが出来ます。

2. インターネットFAXのプリンタードライバーの動作環境について

本書で説明しているのは、「Microsoft Windows NT 4.0 日本語版 用」のインターネットFAXのTIFFコンバータソフトウェアについてです。

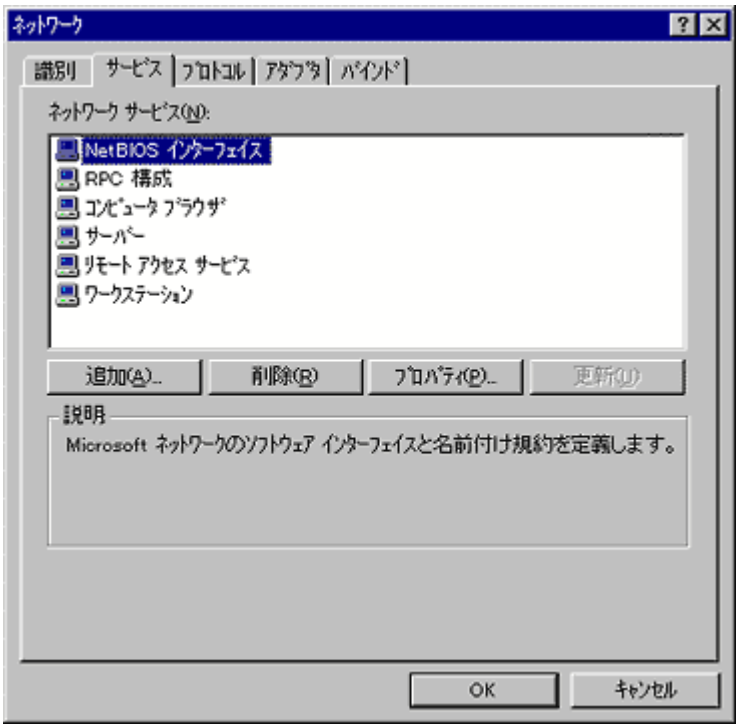
- CPU が i486SX(25MHz)以上 (Pentium120MHz 以上を推奨)搭載のパソコン。
- Microsoft Windows NT 4.0 日本語版が動作できる環境。
- 最低必要メモリ容量は、16MB 以上。
- 使用ディスクメモリ容量は、 4MB 以上。
- プリンタードライバーソフトウェアをオンラインで入手する為に、WWWブラウザが動作する事。

3. インターネットFAXのプリンタードライバーのインストールについて

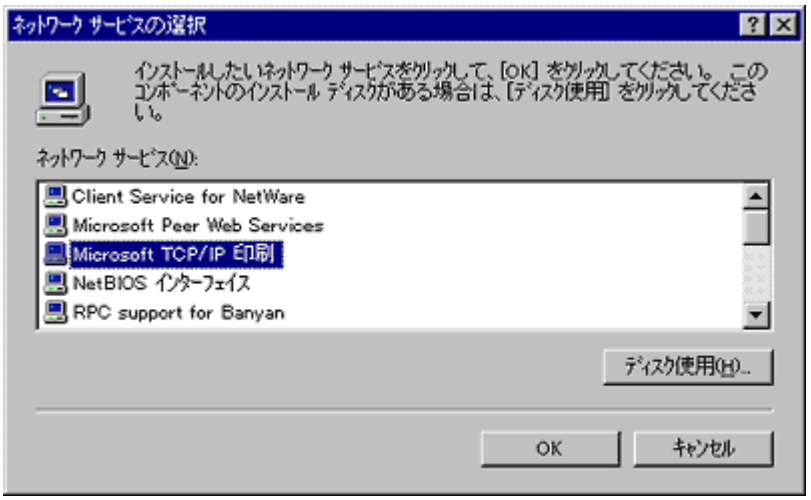
pdntj**xxx**.exe のファイルが、Microsoft Windows NT 4.0 日本語版 用のプリンタードライバーソフトウェアのプログラムです。(注 **xxx** は、Version 番号です)(圧縮されています)
プログラムをダウンロードしてください。
インターネットFAXのプリンタードライバーをインストールする前に、プリンタードライバーをインストールするパソコンとインターネットFAXがLAN接続されている必要があります。
また、インストールの際にインターネットFAXのLAN上での IPアドレス、および Windows NT 4.0 のシステムFDまたはCD(プリインストールモデルのパソコンの場合は関係なし)が必要になりますので、あらかじめ確認および用意をしておいてください。

1. ダウンロードした pdntjxxx.exe ファイルは、lzh形式の自己解凍型です。
ダブルクリックすると解凍されます。MS－DOSプロンプトのウインドウを閉じます。

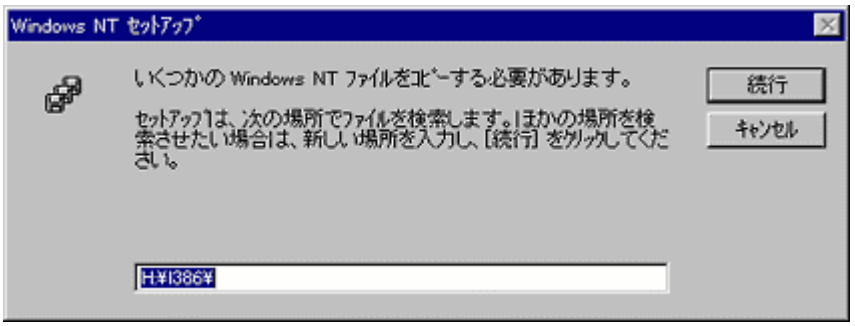
2. 最初にLPRをインストールします。（既にLPRがインストールされている場合は7へ進んでください。）「スタート」「設定」「コントロールパネル」で「コントロールパネル」を開き、「ネットワーク」アイコンをダブルクリックすると、「ネットワーク」ダイアログボックスが、表示されますので、「サービス」タブをクリックします。



3. 「追加」ボタンをクリックすると、「ネットワークサービスの選択」ダイアログボックスが、表示されますので、「Microsoft TCP/IP 印刷」を選択して「OK」をクリックします。

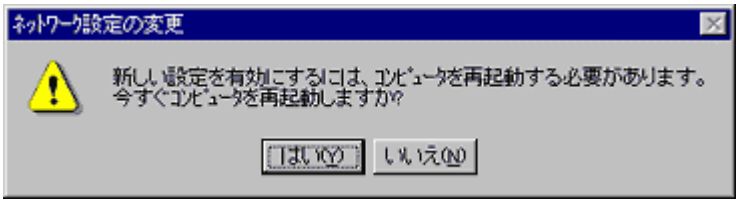


4. 「Windows NT セットアップ」ダイアログボックスが、表示されますので、システムのＣＤをセットして 続行」をクリックします。



5. 「ネットワーク」ダイアログボックスに戻り、 「Microsoft TCP/IP 印刷」が、「ネットワークサービス」に追加されている事を確認してください。

6. 「OK」をクリックして、 「ネットワーク」ダイアログボックスを閉じると、 「ネットワーク設定の変更」ダイアログボックスが表示され、再起動するか聞いてきますので、 「はい」をクリックして再起動します。



以上で、LPRの登録は終了です。

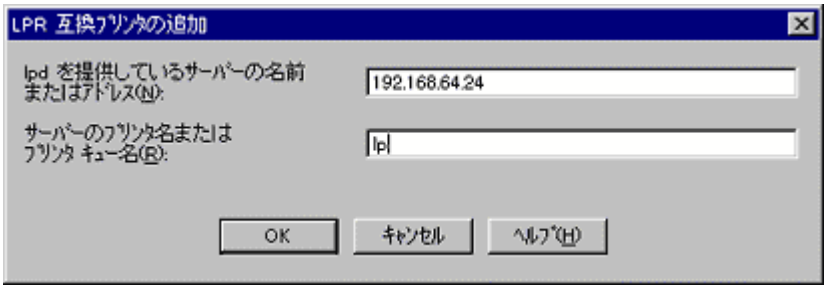
7. プリンタドライバをインストールします。「スタート」ボタンをクリック、 設定」をポイント、「プリンタ」をクリックして、「プリンタ」ウインドウを表示させます。

8. 「プリンタ」ウインドウ内の「プリンタの追加」アイコンをダブルクリックします。「プリンタの追加ウィザード」が表示されますので、
プリンタの管理の選択で、「このコンピュータ」を選択して、「次へ」ボタンをクリックします。

9. 「利用可能なポート」にＬＰＲが無い場合は、「ポートの追加」ボタンをクリックして、ＬＰＲを追加します。ＬＰＲがある場合は１２へ進んでください。

10. 「プリンタポート」ダイアログボックスが表示されますので、「LPR Port」を選択して、「新しいポート」ボタンをクリックすると、「LPR互換プリンタの追加」ダイアログボックスが表示されます。

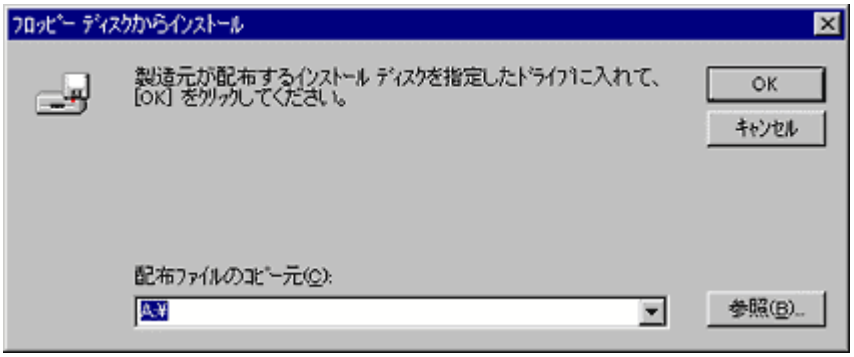
11. サーバーの名前かアドレスとプリンタ名かプリンタキュー名を入力して、「OK」をクリックします。

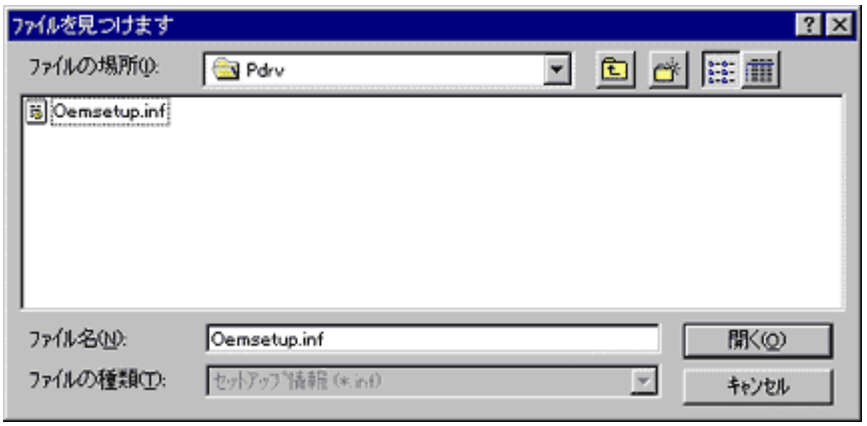


12. 「プリンタポート」ダイアログボックスに戻るので、「閉じる」をクリックして、「プリンタの追加ウィザード」ダイアログボックスに戻り、追加したポートにチェックが付いているのを、確認して「次へ」をクリックします。

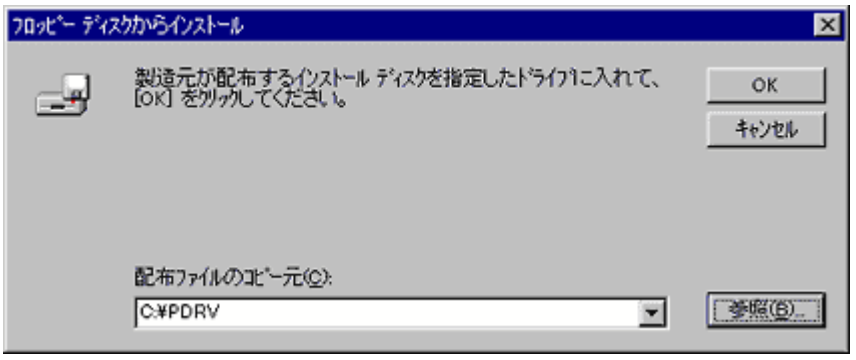
13. 製造元」「プリンタ」の表が表示されますが、「ディスク使用」ボタンをクリックします。

14. 「フロッピーディスクからインストール」ダイアログボックスが表示されますので、 参照」ボタンをクリックするか、 配布ファイルのコピー元」に直接キー入力するかして上記で解凍したファイルが在るフォルダーを指定します。

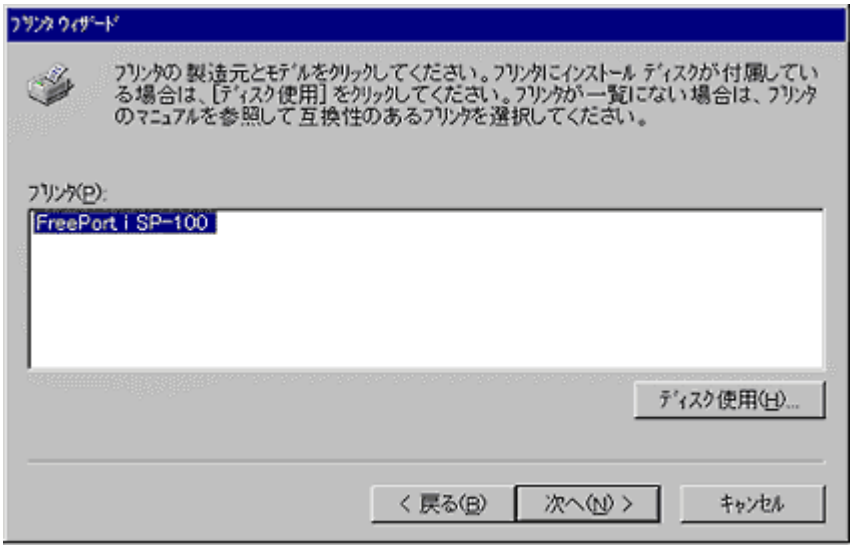




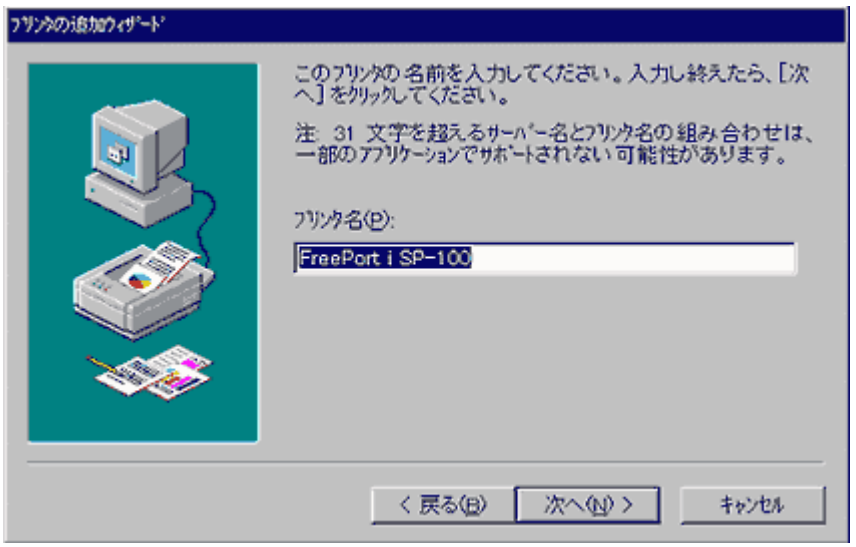
15. 配布ファイルのコピー元」にフォルダーの指定が出来たら、『OK』ボタンをクリックします。



16. 『プリンタウィザード」に戻り、 『FreePort i SP-100」を選択して、 次へ」ボタンをクリックします。



17. 『このプリンタの名前を入力してください。」と表示されますので、変更する場合はプリンタ名を入力して 次へ」ボタンをクリックします。



18. 「プリンタを共有するかどうかを選択してください。」と表示されますので、どちらかを選択して、「次へ」ボタンをクリックします。

19. 「テストページを印刷しますか？」と表示されますので、選択後 「完了」ボタンをクリックします。

20. ファイルのコピーが終了すると、「プリンタ」ウインドウに「FreePort ｉ SP-100」のアイコンが表示されます。これでプリンタドライバのインストールは完了です。
インストール完了後は再起動をしてください。

注意：インストール完了時に、「インストールエラー」メッセージが表示された場合

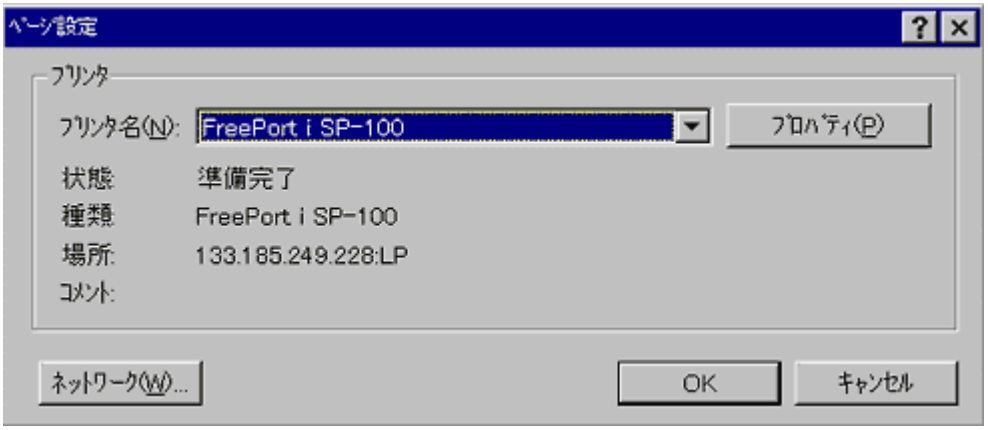
・ インストールしたプリンタドライバを一旦削除します。
・ 再起動後、再度インストールを行ってください。

登録の削除方法は以下の通りです。
「プリンタ」画面から削除したいプリンタのアイコン上で右クリックをし、 削除」をクリックする。

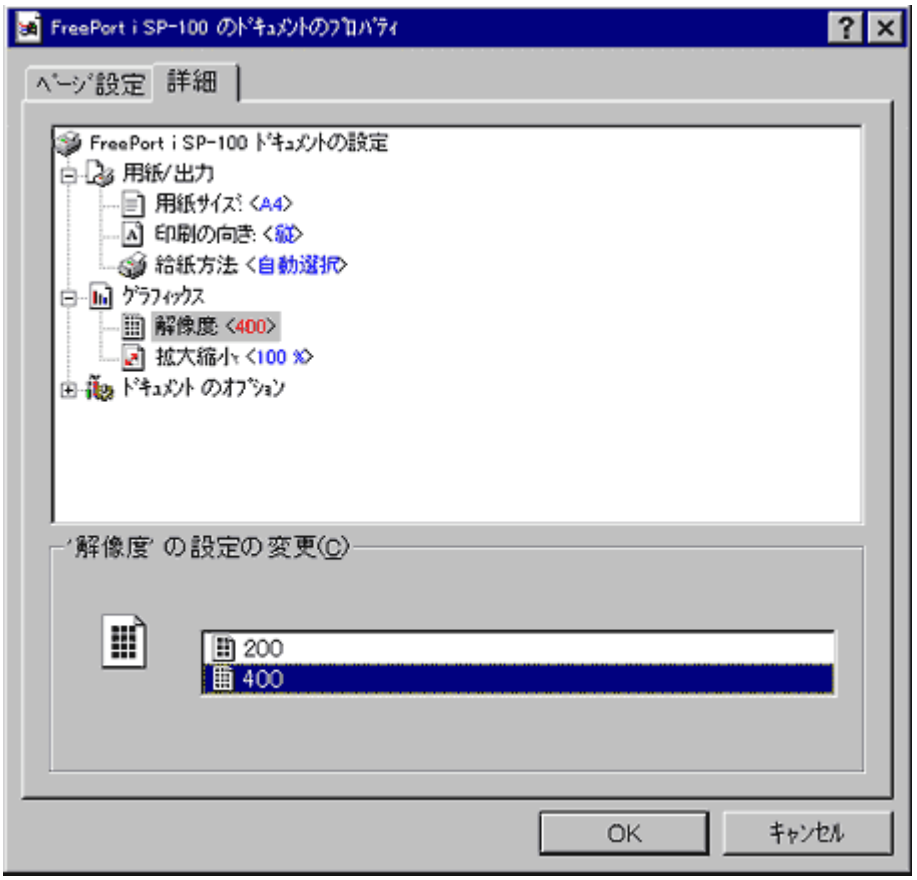
4．インターネットＦＡＸのプリンタードライバーの使用方法について

インターネットFAXのプリンタードライバーのインストールが終わると、インターネットFAXをプリンターとして 使用することが出来ます。
実際の印刷の仕方は普通のプリンターを使う場合と同じようにして行います。
一般的には、「ファイル」メニューから 印刷」を選択することになります。
詳しくはそれぞれのソフトウェアのマニュアルを見てください。）
インターネットＦＡＸに、オプションの増設メモリ（2ＭＢあるいは４MB）を増設している場合で、Ａ４サイズの用紙に印刷する場合は、標準解像度の 200dpi の他に 400dpi の解像度を選択して、印刷する事ができます。 一般に、解像度が高いほど印字品質は高くなりますが、印刷時間は長くなります。
400dpi の解像度を選択するには、「ファイル」メニューから「ページ設定」を選択して、 「ページの設定」ダイアログボックスを表示させます。
アプリケーションによっては、 「ページ設定」の選択メニューがありません。
「印刷」メニューを選択して、 「印刷」ダイアログボックスを表示できるアプリケーションでは、プリンタの「プロパティ」ボタンをクリックして、 「FreePort i SP-100 のドキュメントのプロパティ」ダイアログボックスを、表示させてください。

「プリンタの設定」ボタンをクリックすると、プリンタの内容を表示しますので、「プロパティ」ボタンをクリックします。



「FreePort i SP-100 のドキュメントのプロパティ」ダイアログボックスが表示されたら、「詳細」タブをクリックして「解像度」を選択すると、「解像度の設定の変更」が表示されますので、「400」を選択して「OK」をクリックします。



後は「OK」、「OK」をクリックして、それぞれのダイアログボックスを閉じてアプリケーションプログラムに戻れば、400dpi の設定完了です。